

# FREGAT

Base de données Clinico-Biologique nationale  
des cancers oeso-gastriques

2<sup>ème</sup> réunion du Conseil Scientifique

Lille le mardi 6 Septembre 2016

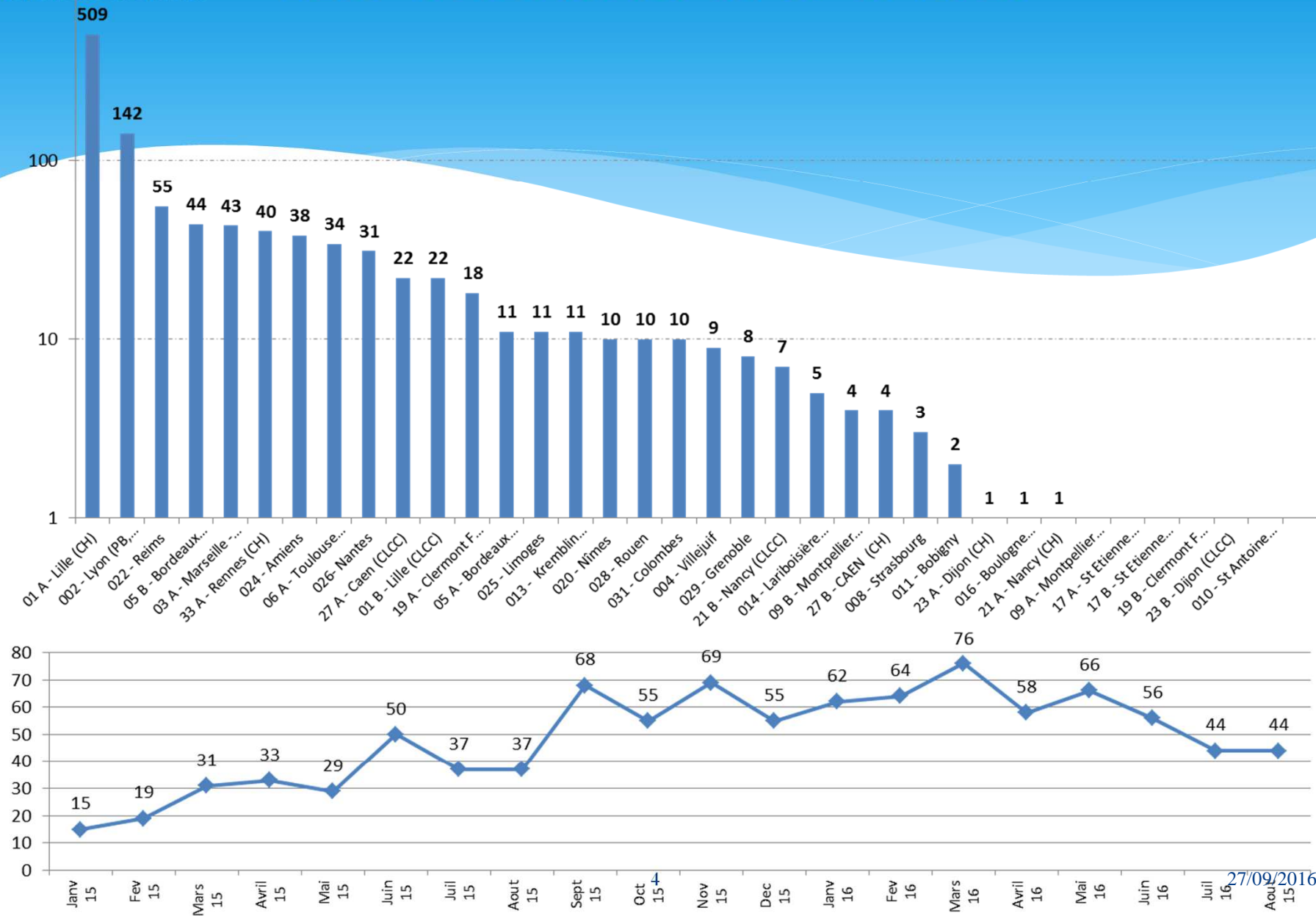
# PROGRAMME

## Conseil Scientifique du 6-09-2016

- \* **13h30 – 14h00** **Etat d'avancement de la BCB FREGAT** (*Inclusions, nombre d'échantillons biologiques en banque, état des collaborations industrielles, ....*)
  
- \* **14h00 – 14h30** **Points clés de la charte de fonctionnement, des appels à projet** (*modèle de soumission, nombre de projets soumis, typologie, temps de réponse ...*)
  
- \* **14h30 - 18h30** **Discussion des projets ancillaires FREGAT**, validés par le conseil scientifique restreint (GWAS, CEMA, ....) en cours (NERGAST, FREGAT-AGE, EASTMAN ....) et des nouveaux projets déposés et « maturés » dans l'intervalle.

## ETAT D AVANCEMENT

# 1106 INCLUSIONS au 03-09-2016



27/09/2016

## Au 1<sup>ER</sup> Septembre 2016

- Sont **PREVUS** : 51 équipes réparties dans 37 centres  
dont 6 centres avec CRB (*prélèvements sanguins*)
- Sont **OUVERTS** : 37 équipes réparties sur 27 centres  
dont 6 centres avec CRB (*prélèvements sanguins*)
- Sont **ACTIFS** : 31 équipes réparties sur 25 centres  
dont 6 centres avec CRB (*prélèvements sanguins*)
- Sont **MONITORES** : 13 équipes réparties sur 10 centres

# ECHANTILLONS BIOLOGIQUES

# PRELEVEMENTS TUMORAUX A T1

## Le patient a accepté que ses prélèvements tumoraux soient conservés

Non	5 (0.5%)
Oui	1 064 (99.5%)

32 non renseigné

## Parmi les 803 patients ayant accepté ET inclus avant tout traitement\* Prélèvements tumoraux à T1 :

Non	30 (4.7%)		
Oui	604 (95.3%)		
	- dont 312 avec des biopsies congelées (35 NR) médiane de 6 échantillons [1-14] (11 NR)		
	- dont 260 avec des biopsies en paraffine (39 NR) médiane de 4 échantillons [1-11] (13 NR)		
169 non renseigné			

27/09/2016

\* Approximation sur la base de la variable 'Inclusion après traitement néoadjuvant' en page T1 : 'Non' ou 'Non renseigné'

# PRELEVEMENTS SANGUINS A T1

## Le patient a accepté que ses prélèvements sanguins soient conservés

Non	169 (15.7%)
Oui	907 (84.3%)

25 non renseigné

## Parmi les 684 patients ayant accepté ET inclus avant tout traitement\* Prélèvements sanguins à T1 :

Non	108 (19.3%)		
Oui	451 (80.7%)		
	- dont 445 avec échantillons EDTA (med 11 aliquotes [1-19])		
	- dont 445 avec échantillons Heparin (med 8 aliquotes [1-15])		
	- dont 444 avec au moins un échantillon Buffy coat		
	- dont 444 avec échantillons Serum (med 10 aliquotes [1-15])		
125 non renseigné			

\* Approximation sur la base de la variable 'Inclusion après traitement néoadjuvant' en page T1 : 'Non' ou 'Non renseigné' 27/09/2016



# ESTIMATION DES ECHANTILLONS DISPONIBLES \*

## Echantillons sanguins

	Plasma EDTA	Plasma hépariné	Buffy coat	Sérum
T1	5556	4300	543	4888
T2	3736	2959	362	3485
T3	4712	3623	491	4388
T4	2183	1650	183	1983
T4bis	27	21	2	29
T5	479	365	40	422

## Echantillons tumoraux

	Échantillon congelé	Échantillon en paraffine
T1	2221	1113
T2	702	443
T3	797	4991
T4	126	209
T4bis		
T5	23	90

# COLLABORATIONS INDUSTRIELLES

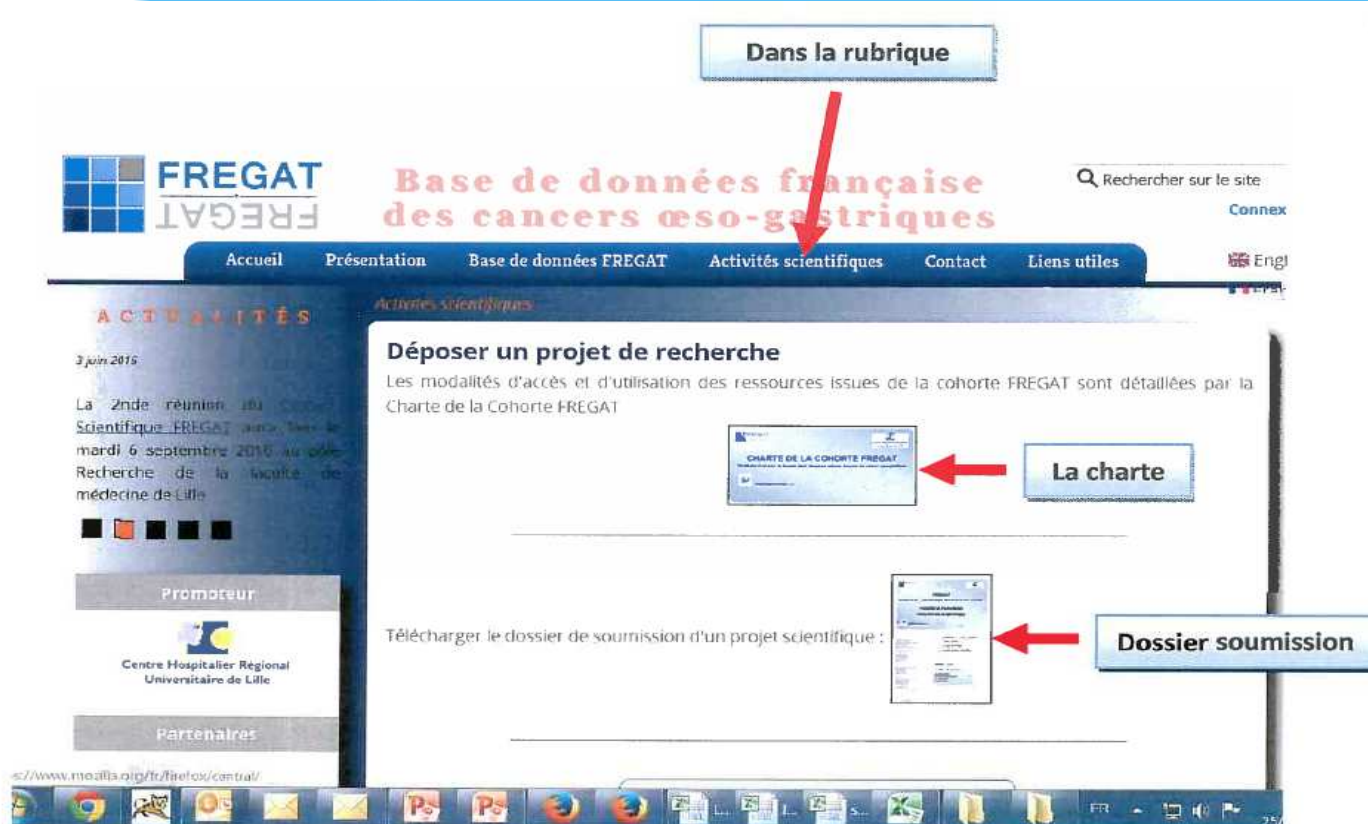
# ETAT DES LIEUX FREGAT-INDUSTRIELS

- \* Inserm Transfert
- \* Industriels rencontrés
- \* Typologie des demandes industrielles
- \* Contractualisation
- \* Apports pour FREGAT
- \* Vision de l'INCa

# CHARTRE DE FONCTIONNEMENT

## APPELS A PROJET

**Dans la rubrique**



**FREGAT** Base de données française des cancers œso-gastriques

Rechercher sur le site Connex

Accueil Présentation Base de données FREGAT **Activités scientifiques** Contact Liens utiles

**ACTUALITÉS**

3 juin 2016

La 2nde réunion IBO Scientifique FREGAT aura lieu le mardi 6 septembre 2016 au Centre de Recherche de la faculté de médecine de Lille

**Promoteur**

Centre Hospitalier Régional Universitaire de Lille

**Partenaires**

**Déposer un projet de recherche**

Les modalités d'accès et d'utilisation des ressources issues de la cohorte FREGAT sont détaillées par la Charte de la Cohorte FREGAT

**La charte**

Télécharger le dossier de soumission d'un projet scientifique :

**Dossier soumission**

www.mozilla.org/fr/firefox/central/

# LA CHARTE (1/3)



## 1- La gouvernance :

- le comité stratégique
- le conseil scientifique en formation plénière
- le conseil scientifique restreint
- le comité de pilotage

## 2- Modalités d'accès aux ressources

- \* Toutes les équipes de recherche, publiques et privées, françaises ou étrangères, désirant utiliser les Ressources dans le but de réaliser des **Projets de Recherche Scientifiques** devront soumettre leur PRS au Conseil Scientifique Restreint. Il peut s'agir d'utilisation des Données et/ou des Echantillons Biologiques.
- \* **Le Porteur de PRS :**
  - est responsable de la qualité, de l'intégrité scientifique, de la mise en œuvre, et du bon déroulement du projet
  - apporte le financement nécessaire à sa réalisation
  - s'engage à transmettre annuellement au Conseil Scientifique Restreint un rapport d'avancement
  - s'engage à transmettre au Promoteur les résultats complets issus du PRS au plus tard dans les 2 mois suivant son achèvement.

## LA CHARTE (2/3)

### 3- Données de la cohorte

- \* **Données agrégées** à partir de la BCB FREGAT . L'agrégation de ces données est réalisée par le Promoteur sous la supervision du Coordonnateur Scientifique.
- \* **Aucune Donnée brute non anonymisée** issue de la Base de Données FREGAT ne sera transmise, sauf accord préalable et écrit du Promoteur et des autorités compétentes.
- \* **Données brutes anonymisées**  
Pour les Partenaires Académiques, l'accès aux Données brutes anonymisées sera accordé par le Conseil Scientifique Restreint au cas par cas sous réserve de l'accord du Comité de Pilotage.  
Il est à noter que les Partenaires Industriels n'ont pas accès aux Données brutes mais uniquement à des données agrégées et/ou dérivées obtenues à partir des données brutes.

### 4- Echantillons biologiques

Accès possible uniquement dans le cadre d'un PRS revu et validé par le Conseil Scientifique Restreint

## 5- Publications / Communications

Les publications ou communications relatives à la Cohorte et destinées aux médias pour l'information du grand public, quel qu'en soit le support (notamment : communiqués de presse, conférences, plaquettes, affiches, poster, vidéo, site internet), sont assurées par le Promoteur.

### Règles :

- Un **"auteur"** est généralement considéré comme une personne ayant apporté une contribution scientifique significative à une étude publiée. La qualification « d'auteur » devra être réservée aux personnes répondant aux trois conditions suivantes :

- \* être impliqué de manière substantielle dans la conception de la Cohorte, l'analyse des Données et leur interprétation;
- \* participer de manière significative à la rédaction de l'article ou à la révision critique de son contenu scientifique
- \* approuver la version soumise pour publication.

- Les règles internationales de publications et **d'authorship** s'appliquent à toutes les publications ou communications scientifiques qui utilisent les Ressources de la Cohorte.

- Pour toute publication basée en tout ou partie sur les Données de la Cohorte et/ou sur les données des PRS, la **formulation « and FREGAT Working Group »** devra être utilisée dans la liste des auteurs.



# SOUMISSION D'UN PROJET SCIENTIFIQUE



Le dossier de candidature doit comprendre l'ensemble des éléments requis et nécessaires à son évaluation scientifique et technique.

Le dossier sera examiné à condition que le **porteur du projet apporte le financement nécessaire à la réalisation du projet.**

Le dossier finalisé est soumis **sous format électronique** à :  
[contact@fregat-database.org](mailto:contact@fregat-database.org)

**Dès réception du dossier, un mail de confirmation est adressé.**

Le dossier sera examiné par un Comité Scientifique Restreint au regard de **l'intérêt scientifique du projet et de sa faisabilité** dans le mois qui suit le dépôt

Après approbation du Comité Scientifique Restreint, le dossier est présenté à la réunion du Comité Scientifique

## 1- Projets Reviewés - à valider

- \* **14h30-14h45** : CEMA (Etat de l'empathie médicale perçue et des compétences émotionnelles des patients sur leur ajustement face au cancer)  
Responsable : Pr Véronique CHRISTOPHE
  
- \* **14h45-15h00** : GWAS (Génétic Wild Association Studies) Estomac  
Responsable : Pr Christophe MARIETTE
  
- \* **15h00-15h15** : EASTMAN (EtAblissement de SignaTures Moléculaires fonctionnelles des AdeNocarcinomes de la jonction oeso-gastrique et rôle dans la réponse au traitement).  
Responsable : Dr Olivier PLUQUET
  
- \* **15H15-15H30** : PROMOREC (Analyse du profil moléculaire des récurrences d'adénocarcinomes oesogastriques)  
Responsable : Dr Florence RENAUD, Dr Marie Pierre BUSINE

**15h30-16h00**

**Pause-café**

- \* **16h00-16h15** :REComics (Identification de cibles thérapeutiques des récurrences des adénocarcinomes gastriques à cellules indépendantes par séquençage à très haut débit)  
Responsables : Dr Florence RENAUD, Dr Marie Pierre BUSINE

### 2- Nouveaux projets à discuter

- \* **16h15-16h30** : CARDIA (Recherche des marqueurs biomoléculaires de sensibilité à la chimiothérapie péri-opératoire des adénocarcinomes de la jonction oesogastrique et de l'estomac)  
Responsables : Pr Cécile BRIGAND, Pr Serge ROHR, Dr Benoît ROMAIN
- \* **16h30-16h45** : Comparaison de la chirurgie de cytoréduction seule à la cytoréduction avec CHIP dans le traitement des carcinomes péritonéaux d'origine gastrique. Collaboration FREGAT-BigRENAPE.  
Responsables : Dr Pierre Emmanuel BONNOT, Pr Olivier GLEHEN
- \* **16h45-17h00** : RIOT (Retour à un traitement oncologique) et impact pronostique dans la prise en charge des cancers de l'estomac pris en charge à visée curative  
Responsables : Dr Guillaume PASSOT, Pr Olivier GLEHEN
- \* **17h00-17h15** : Impact de l'anxiété et de la dépression sur la morbi-mortalité postopératoire après chirurgie pour cancer oesogastrique et leur régulation par les compétences émotionnelles  
Responsables : Dr Delphine GRYNBERG, Dr Sébastien DEGisors
- \* **17h15-17h30** : BIOSTEM : Recherche de biomarqueurs associés aux voies de signalisation des cellules souches cancéreuses gastriques  
Responsable : Dr Christine VARON
- \* **17h30-17h45** : ONCOBIOTICS : Découverte de biomarqueurs spécifiques du microbiote par métagénomique de l'efficacité d'immunothérapies chez les personnes atteintes de cancer.  
Responsables : Pr Christophe MARIETTÉ, Dr Mathias CHAMAILLARD

### **3- Projets reviewés en construction**

- \* **17h45-18H00** : NERGAST : Remodelage du système nerveux enterique dans le cancer oesogastrique : comparaison entre les cancers de type diffus (linites) et les cancers de type intestinal.

Responsable : Pr Tamara MATYSIAK BUDNIK

- \* **18H00-18H15** : FREGAT-AGE : Etude ancillaire oncogériatrique sur la BCB FREGAT.

Responsable : Pr Thomas APARICIO



C'est terminé,  
et merci de votre attention !!



**SITE INTERNET :** <https://www.fregat-database.org>

**Contact pour e-CRF :**

**HARTER Valentin**

Centre de Traitement des Données du Cancéropôle  
Nord-Ouest

Tel : 02.31.45.40.33

[valentin.harter@mail.baclesse.fr](mailto:valentin.harter@mail.baclesse.fr)

**ARC :**

**DELAETER Christine**

*Service de Chirurgie Digestive et Générale  
Hôpital Huriez – CHRU- Place de Verdun - 59037 Lille  
Cedex*

**Tel: 03.20.44.47.86 / 03.20.44.55.06**

**Fax : 03.20.44.57.11**

[christine.delaeter@chru-lille.fr](mailto:christine.delaeter@chru-lille.fr)

27/09/2016